•••	 	Clair	

Applica	ition/Co	ntrol No.	
----------------	----------	-----------	--

10/622,368

Examiner

Stephen G. Sherman

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MAS ET AL.

Art Unit

2674

√	Rejected
II	Allowed

ı	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

							l		<u> </u>	
	•	Date								
Cla	ım	<u> </u>	_	_		Jate	-	_		
_	Original	<								
Final	igir	22/								
ш.	ō	=							ŀ	
	4	.1	_		_			-	_	Н
_		\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \							_	Н
-	1 2 3 4 5 6	1						\vdash	├	Н
\vdash	3	7		-	_	_		⊢	├-	Н
	5	J							\vdash	Н
_	6	J						Н	\vdash	Н
	7	J						\vdash	\vdash	Н
	8	j	_	_	_	_		-	-	Н
	9	Ť		\vdash					\vdash	Н
	10								\vdash	Н
	11		_		_	_				
	12									П
	13							<u> </u>	<u> </u>	П
	14							1		П
	15			Г					Г	П
	16									
	10 11 12 13 14 15 16 17									
	18 19									П
	19									
	20									
	21									
	22									
	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30									
	24									
	25									Ш
	26				L					Ш
	27									Щ
	28	_	L	_				_		Щ
	29			_						Ш
	30			L	<u> </u>	_	L.		<u> </u>	-
	31 32 33		_		<u> </u>					H
	32		H	H	L	H	H	-	-	Н
	34	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>	-		-	\vdash
<u> </u>	34 35	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		-	-	$\vdash\vdash$
	36	-	├	 	-	-	-			\vdash
	37		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			Н
	37 38	H	 	-	\vdash	\vdash	\vdash			H
	39	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash
	40	<u> </u>		 	\vdash		 		<u> </u>	H
	41	一		T				_		H
	42	Т		\vdash		 	_	 	 	$\vdash \vdash$
	43	Г	П		Г	Г	Г			\sqcap
	44	Г	Г	Г	T	<u> </u>			<u> </u>	М
	45		l		Ι	l	Г			П
	46	<u> </u>				Г		Г	Γ	П
	47	1	Г	Γ	Г			П		П
	48									
	49									
	50									П

	Cla	im				[Date						Cla	im					Date	 }			
1 √ 51 52 3 √ 55 53 4 √ 54 55 6 √ 55 56 7 √ 57 58 9 59 59 59 10 60 60 61 11 61 61 61 12 62 63 64 13 64 64 64 15 66 66 67 18 68 69 69 20 70 70 71 21 71 72 73 24 74 74 74 25 75 75 76 26 77 77 78 28 78 79 30 30 80 81 81 32 82 82 83 33 84 84 84 35 86 86 99 40 90 <td></td> <td></td> <td>5</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>			5											1									
1 √ 51 52 3 √ 55 53 4 √ 54 55 6 √ 55 56 7 √ 57 58 9 59 59 59 10 60 60 61 11 61 61 61 12 62 63 64 13 64 64 64 15 66 66 67 18 68 69 69 20 70 70 71 21 71 72 73 24 74 74 74 25 75 75 76 26 77 77 78 28 78 79 30 30 80 81 81 32 82 82 83 33 84 84 84 35 86 86 99 40 90 <td><u> </u></td> <td>Ë.</td> <td>20</td> <td></td> <td></td> <td>ŀ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ā</td> <td>ina</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	<u> </u>	Ë.	20			ŀ							ā	ina									
1 √ 51 52 3 √ 55 53 4 √ 54 55 6 √ 55 56 7 √ 57 58 9 59 59 59 10 60 60 61 11 61 61 61 12 62 63 64 13 64 64 64 15 66 66 67 18 68 69 69 20 70 70 71 21 71 72 73 24 74 74 74 25 75 75 76 26 77 77 78 28 78 79 30 30 80 81 81 32 82 82 83 33 84 84 84 35 86 86 99 40 90 <td>= </td> <td>Ę</td> <td>1/2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ίĒ</td> <td>)rig</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	=	Ę	1/2										ίĒ)rig									
Section Sect		O																					
3 V														51									
4 V 5 V 6 V 7 V 8 V 9 56 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 26 77 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94		2												52									
5 N 55 56 7 N 57 8 N 57 58 9 59 10 60 11 61 11 61 11 62 13 63 14 64 15 65 63 14 64 15 65 66 67 18 68 69 60 70 70 70 70 71 71 72 72 73 74 74 74 74 75 75														53									
6 \$\frac{1}{7}\$ \$\frac{1}{4}\$ 8 \$\frac{1}{4}\$ 9 \$\frac{1}{4}\$ 10 \$\frac{1}{4}\$ 11 \$\frac{1}{4}\$ 12 \$\frac{1}{4}\$ 13 \$\frac{6}{4}\$ 14 \$\frac{6}{4}\$ 15 \$\frac{6}{6}\$ 16 \$\frac{6}{6}\$ 17 \$\frac{6}{7}\$ 18 \$\frac{6}{9}\$ 20 \$\frac{7}{7}\$ 21 \$\frac{7}{1}\$ 22 \$\frac{7}{7}\$ 23 \$\frac{7}{7}\$ 24 \$\frac{7}{7}\$ 28 \$\frac{7}{7}\$ 28 \$\frac{7}{7}\$ 28 \$\frac{7}{7}\$ 28 \$\frac{7}{7}\$ 28 \$\frac{7}{7}\$ 30 \$\frac{8}{3}\$ 31 \$\frac{8}{3}\$ 32 \$\frac{8}{3}\$ 33 \$\frac{8}{3}\$ 33 \$\frac{8}{3}\$ 33 \$\frac{8}{3}\$ 34 \$\frac{8}{3}\$ 33 \$\frac{8}{3}\$ 34 \$\frac														54									
7 \$\sqrt{1}\$ 8 \$\sqrt{1}\$ 9 \$\sqrt{1}\$ 10 \$\sqrt{6}\$ 11 \$\sqrt{6}\$ 12 \$\sqrt{6}\$ 13 \$\sqrt{6}\$ 14 \$\sqrt{6}\$ 15 \$\sqrt{6}\$ 16 \$\sqrt{6}\$ 17 \$\sqrt{6}\$ 18 \$\sqrt{6}\$ 19 \$\sqrt{6}\$ 20 \$\sqrt{7}\$ 21 \$\sqrt{7}\$ 22 \$\sqrt{7}\$ 23 \$\sqrt{7}\$ 24 \$\sqrt{7}\$ 25 \$\sqrt{5}\$ 26 \$\sqrt{7}\$ 27 \$\sqrt{7}\$ 28 \$\sqrt{7}\$ 30 \$\sqrt{8}\$ 31 \$\sqrt{8}\$ 32 \$\sqrt{8}\$ 33 \$\sqrt{8}\$ 34 \$\sqrt{8}\$ 35 \$\sqrt{8}\$ 36 \$\sqrt{8}\$ 37 \$\sqrt{8}\$ 38 \$\sqrt{9}\$ 40 \$\sqrt{9}\$ 41		5												55									
8 √ 58 59 10 60 60 11 61 61 12 62 63 13 64 65 15 65 66 17 68 67 18 68 68 19 69 70 21 71 72 23 73 74 25 75 76 27 77 77 28 78 79 30 31 81 32 82 83 33 84 84 35 85 86 37 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 95 46 96 97 48 99 99														56									
9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 65 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 96 97 97 98 99 99						L								57	Ш								
10			1	_	_					Ш					Ш								
11 12 61 62 63 13 14 64 65 66 67 68 66 67 68 69 69 69 69 69 70 71 72 73 73 73 74 74 74 75 76 77 78 78 79 30 80 81 83 81 83 84 84 85 33 83 84 84 85 36 86 37 38 88 89 90 90 90 90 90 90 90 90 90 94 44 94 95 96 97 98 99 <t< td=""><td></td><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>59</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>		9												59									
12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 86 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99	_				Щ	<u> </u>								60									
13 63 14 64 15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_													61	Ш					Ш			Ш
14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 99 49 99	_	12				_								62								Ш	
15 66 16 66 17 68 18 69 20 70 21 71 22 73 23 74 24 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 86 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 97 47 97 48 98 49 99	_					_								63			_						<u> </u>
16 17 66 67 18 68 69 20 70 71 21 72 72 23 73 74 25 75 76 26 77 78 29 79 79 30 80 81 32 82 83 33 84 84 35 86 83 36 87 88 37 87 88 39 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 96 47 97 98 49 99 99	_				lacksquare	_				Ш				64								\vdash	\vdash
17 18 19 68 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 26 77 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 87 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 97 48 98 49 99	4	15			L	_			_	\Box	_			65								Ш	
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99																						\vdash	
19 20 21 70 22 71 23 72 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99		17		_		<u> </u>								67								Ш	
20 21 21 70 22 71 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 85 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98	_		_	<u> </u>		_	\vdash				_			68	L						_		
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 85 37 88 38 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	_	19		_		L			_	_	ļ			69	<u> </u>	_						\vdash	
22 3 72 73 24 74 74 75 26 76 77 78 29 79 79 79 30 81 81 81 32 82 83 84 35 86 86 86 37 88 88 88 39 80 86 86 37 88 89 90 41 91 92 92 43 93 94 94 45 96 96 97 48 99 99 99		20		<u> </u>	-	┡		Щ			_			70	-	_		_				Ш	
23 73 24 75 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 38 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	21		_		<u> </u>	<u> </u>		_		_				_		_					Н	\vdash
24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	\dashv	22	_	_		<u> </u>					_			72	_	-	_					H	\vdash
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	_	23		_	L	_		H			_			73	-	-				-		-	
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 91 41 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	_				-	┡									_							\vdash	\vdash
27 28 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	\dashv	20		<u> </u>	-		-							70	\vdash	\vdash		_	_			\vdash	\vdash
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	_	27		⊢		┝	-	H			⊢			70								\vdash	H
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 86 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-			┢	H	\vdash		H	H		-					-				-		-	
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		20	\vdash		-		-	-	-		_			70	Н	\vdash	-	_	\vdash		-	\vdash	\vdash
31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 86 38 86 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	\dashv	30	H	_	H	⊢	H	\vdash	H					80	-		-						
32 82 33 83 34 84 35 86 36 85 37 86 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		31		-		\vdash	-		<u> </u>					81	Н		\vdash	\vdash		Н		\vdash	Н
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-	32	-	-		\vdash					\vdash		-	82	-	-							
34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	33		_	H	\vdash	Н	Н			_				-		-						_
35 85 36 86 37 88 38 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		34		-		┢	-	-	-	-	-			84	Н					Н			П
36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				\vdash		\vdash	 													H			
37 87 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_	-	-	\vdash	-					1		86	Н		_		_	\vdash			\Box
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37						\vdash				1		87					_		_		\vdash
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																		Г	_				П
40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		39		\vdash		\vdash	\vdash					1		89									
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40	Г	_		\vdash	_							90									
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																							
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						_						1											
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		43										1		93									
46 96 97 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99														94									
47		45]		95									
47		46				L^-													Ĺ.				
49 99 99		47																					
		50		匚	L									100									

Cl	aim	Date								
					_i					\dashv
Final	Original									
	101									
	101 102 103 104									
	103									
	104									
	105									
	105 106									
	107									
	108									
	109									_
	110 111									
	111				_					\dashv
	112									
	113									Щ
	113 114 115									\dashv
	115							_	_	\dashv
	116 117	<u> </u>					_			Н
-	117	_						H		Н
	118 119	<u> </u>								Н
	119									\dashv
<u> </u>	120	\vdash	H	_	_	_				
	121	\vdash	H	\vdash	\vdash	_	_	-	_	
	122	H	H			_		\vdash	H	-
	123				_		_	\vdash	\vdash	-
	125	\vdash	H			_		\vdash	\vdash	\dashv
	125	-						-	-	
	127		\vdash						-	
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	\vdash	\vdash					\vdash		
	129		\vdash				-	-	-	
	130		-							
	131								\vdash	
	132 133 134 135									
	133									_
	134									
	135									
	l 136									
	137 138									
	138					_				
	139				_		<u> </u>			
	140				<u> </u>	_	_		_	Щ
<u> </u>	141				_	<u> </u>	_			Ш
	142				<u> </u>	<u> </u>	_			
<u> </u>	143	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	144	├_	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	145	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	├	$\vdash \vdash$
<u> </u>	146	 	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	Щ
 	147	 	 —			 	<u> </u>	 	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	148 149	\vdash	H	<u> </u>	\vdash	\vdash			-	\vdash
<u> </u>		-	 	├—	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н
Щ	150	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш.	l	